GT-03

Technische Daten

Gehäusetyp	Midi-Tower
Formfaktor	ATX, M-ATX, Mini-ITX
5,25" Schächte extern	2
3,5" Schächte extern	1 x
3,5" Schächte intern	4 x
2,5" Schächte intern	3 x
Gehäuselüfter (Front)	1 x 120 mm LED (max. 2 x)
Gehäuselüfter (Rückseite)	1 x 120 mm
Gehäuselüfter (Deckel)	2 x 120 mm (optional)
Höhe	510 mm
Breite	200 mm
Tiefe	460 mm
Gewicht	5,2 kg
Material	Stahl, Kunststoff
Maximale Länge Grafikkarte	300 mm
Maximale Einbauhöhe CPU-Kühler	153 mm
EAN-Code	4250140363800
Herstellernummer	CT GT-03-B/td>

Logistische Daten

Höhe (Verpackung)	515 mm
Breite (Verpackung)	275 mm
Tiefe (Verpackung)	590 mm
Bruttogewicht (Verpackung)	8,9 kg
Stück pro Palette	20
Zolltarifnummer	84733080000

PC-Cooling GmbH • Eichenallee 3 • 24589 Nortorf • Germany
Tel: +49 (0) 4392 91 61 0 | Fax: +49 (0) 4392 91 61 - 14 | E-mail : info@cooltek.de

Das Cooltek GT-03 entstammt unserer neuen „Gaming Tower“ Serie und begeistert insbesondere durch sein hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis. Das Gehäuse bietet eine Vielzahl an praktischen Features, die in dieser Preisklasse mit Sicherheit einmalig sind. So ist das GT-03 mit einer externen Docking Station im Deckel ausgestattet und verfügt zudem über eine mehrstufige 2-Kanal Lüftersteuerung für bis zu vier Lüfter.

Die Front des GT-03 ist futuristisch designt. Die weichen Kanten und flachen Winkel verleihen dem Gehäuse den Anschein eines Stealth-Fighters. Eine Tür im oberen Bereich verdeckt die drei externen Schächte. Es stehen zwei 5,25“ Einschübe zur Verfügung, sowie ein 3,5“ Schacht zum Einbau eines Card Readers. Selbstverständlich erfolgt die Montage der optischen Laufwerke komplett werkzeuglos. Im unteren Bereich verbirgt sich hinter der Front ein rot beleuchteter 120 mm Lüfter. Dank des feinmaschigen MESH-Elements im unteren Frontbereich kommt dieser auch ideal zur Geltung.

Einige der Hauptfeatures des GT-03 sind leicht zugänglich im Deckel untergebracht. Neben dem I/O-Panel mit Power- und Reset-Button, 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0 und den obligatorischen Audio-Anschlüssen findet sich eine mehrstufige 2-Kanal Lüftersteuerung an der frontseitig gesehen rechten Seite des Deckels (High, Low, sowie An/Aus). Pro Kanal können jeweils zwei Lüfter betrieben und geregelt werden. Zentral im vorderen Bereich des Gehäusedeckels findet sich eine leicht zugängliche Docking-Station für 2,5“ und 3,5“ Laufwerke. Eine verschiebbare Abdeckung aus Acryl sorgt dafür, dass die Anschlüsse nicht verstauben, wenn sie nicht genutzt werden.

Der Innenraum des GT-03 offeriert ausreichend Platz für anspruchsvolle Gaming-Systeme. Zwei Festplattenkäfige zur Montage von Laufwerke stehen zur Verfügung. Der untere Käfig nimmt bis zu vier 3,5“ HDD auf, der obere Käfig kann mit drei 2.5“ HDD/SSD bestückt werden. Die Montage der 3,5“ Laufwerke erfolgt dabei komplett werkzeuglos. Auch die optischen Laufwerke werden mit praktischen Schnellverschlüssen gesichert. Zum besonders einfachen Verlegen der Kabel verfügt das Gehäuse über mehrere großzügige Aussparungen im Mainboardtray. Die gewölbten Seitenteile des GT-03 garantieren, dass auf der Rückseite des Trays ausreichend Platz zur Verfügung steht.

Das Belüftungssystem des GT-03 ist auf höchste Leistung ausgelegt. Neben dem bereits erwähnten 120 mm LED Lüfter hinter der Gehäusefront ist ein weiteres 120 mm Modell an der Gehäuserückseite vorinstalliert. Insgesamt können im GT-03 bis zu 5 Lüfter installiert werden. Ein weiterer 120 mm Lüfter kann hinter der Front installiert werden, dazu noch zwei 120 mm Ventilatoren unter dem Gehäusedeckel. Ein großzügiges MESH-Inlay im Deckel sorgt für einen optimalen Wärmetausch.

Ein besonderes Feature des GT-03 ist die Möglichkeit, die Lüfter auf dem Stahl-Chassis unterhalb des Kunststoff-Deckels zu verschrauben. Somit werden Inkompatibilitäten zu Mainboard-Komponenten oder CPU-Kühlern komplett ausgeschlossen. Dazu lässt sich der Deckel nach Entfernen der Gehäusefront ganz einfach nach vorne abziehen und die Lüfter werden von innen verschraubt – eine besonders elegante und platzsparende Lösung.

Das Netzteil wird beim GT-03 am Gehäuseboden montiert. Hierdurch saugt es direkt kühle Außenluft von unten an, wodurch die Lautstärke reduziert und die Lebenserwartung erhöht wird. Um das Ansaugen von Staubpartikeln ins Netzteil zu verhindern, ist unter dem Gehäuseboden ein leicht zu reinigender Staubfilter montiert.